

預科一年級法文班旁聽生五名

牛壁修造以舉陳同周志錄譚興

預科一年級法文班旁聽生五名

胡寶瑞 鍾少梅 李國魁 劉正言 陳希賢

九月
十一

校長布告

案准江蘇南通縣知事函開案據學生陶有柏呈稱竊生先世籍丹徒自先王父芝霖公商於南通北潭繼徙二爲家焉私今三世凡五十載入籍已久故生兄弟有肄業師範結誼而通惟生現肄業北京大學農用丹徒事與警違每被宰制數欲呈明校長改正籍貫嗣以欠法定手續深恐未能照准爲此伏懇縣長賜轉北大校長迅予更定以符事實等情同日並據呈稱竊生家世清寒弟習通匪所費已夥生業北大需資尤繁家庭負擔益不支竹端懼懼弗克終所學伏念縣長樂育英才宏願德政倘哀憐其志於賜款項下酌給津貼俾得從容就學等情各前來據查所呈三世居通垂五十年如果確實自應准予改籍惟該邑教育經費向無餘裕迭據原有通籍出外就學各生紛紛請款已屬難於應付該生更籍一節尙未確定所請酌給津貼之處更無庸議當經分別批示一面將呈請改籍原呈抄發該邑二爲地方該管騎岸鄉董事暨該鄉教育會同查復去後茲據函復以該生自先世遷通已五十年查係確實各情自應照准改籍相應函請校頒爲查照施行再眠縣以地方財力有限一律酌給遊學津貼勢實不能既據紛紛款補助已令行敝縣勸學所分別學校性質並學生家庭狀況以及平日在校成績若何酌核現有教育經費通盤籌畫定國內游學貼學章程呈復核

奪在案該生所請津貼之處能否酌量補助應俟此項
 章程訂定後再行查奪在章程未經核定以前無庸置
 議并希轉飭該生知照爲荷等因到校除函復該縣知
 事准予該生改籍外特此布告
 八月三十日

人類自然史

葛利普博士講

趙國寶記

今天在這些牆上掛了許多人種的圖畫，大家或者以為今天講人類自然史，就是解說這些畫片；其

種情形，最高等的動物，大概都有，不過程度上就高下的分別就是了。他們的手指，都帶指甲。其三，足上除過第二指是爪（*unguis*）外，其餘亦都帶有指甲。

實今天談的是古代的人，並不是這幾種現代人所
能包括的。下次講達爾文和進化，天演，大擇謬
學說的關係，都是很重要的。

瑞典的古生物學家林耐阿氏 Linnaeus，把已知
的動植物，分爲許多類，每類中的生物，都有相
互的關係。他把猴 Monkeys，似人猿 Apes 和
人 Man 列成一類，叫做最高等動物 Primates。
林氏的意思，是想表出這三種都具有極高的生
活力，和創造的頭腦，乃是生物中一類最高級的

狐猿類的外形，與其指爲像猿，不如直接說牠像狐，並且牠的智慧，亦比似人類低的多、或者這就是他們變成人類玩物的理由。牠們的生活情形和猿猴一樣，生長在樹林中，馬達加斯加島（Madagascar）的每一叢林中，都有牠的子孫，亞洲南部熱帶如印度，緬甸諸地的森林中，亦有牠的種族，即非利賓島上，亦有狐猿類。

最古的狐猿類發見於北美和歐洲漸新紀的岩層中

鄂省 名義長沙籍已應考取錄後而欲更換名冊籍但查教育部布告專門以上學生更改姓名籍貫須得本地方官證明始生效力爲此懇請鈞憲將前情函行證明改名鴻 爲餘汾改籍貫長沙爲醴陵以明真相區勝感激之至等情前來查該生所呈各節委係實在並無冒替情弊據呈前因相應函請貴校長煩爲查照將該生名鴻 改名餘汾籍貫長沙爲醴陵以明真相等因到校查該生因報考時係託人代爲報名致將籍貫與名字誤填請求加以更正既據該縣知事備函証明自可照准除轉呈 教育部備案並函復該縣知事查照外特此布告

八月三十一日

人類適用腦力，真是「無微不至，妙不可言」了，所以就能享用『生物之主』(Lord of Creatures)的徽號。其餘的動物，沒有能够和人類爭雄的，不過我們要知道人類身體的結構，仍是不大完全，而且不僅古代的人類是這樣的。就反面看，許多低等有甲的哺乳動物或別種動物，體格的結構，反很完全，身上遺傳下的無用東西亦較少。最高等動物包含有兩大類：一是狐猿類(Lemurs，或叫半猿類 or half apes)，一是似人猿類(Ancient apes)，後類的，把和人相似的動物，如真

Miocene Period 時，南美洲尚有幾種狐猿，後來不久亦滅種了。現今世界最古的狐猿類的這種，要算馬達加斯加島上名叫『噯咿噯咿』的一種，和東印度 Fast Indies 叫『Tarries』的一種，他們都有很奇怪的眼睛，好像戴了一付眼鏡的樣子，趾的形狀，亦很奇特。至於他們究竟由什麼地方跑到這些島上，保存在那裏，其餘各地反都滅種了，這個路綫，現在我仍不知道。我們現在好像要假定這些海島，在第三紀時是和大陸連貫在一起的，後來這些海島和亞非各大陸分離時，

講演錄

地球和生物的進化

第十次

狸貓類和平常的四足獸 (quadrupeds) 相似，就牠的外形說，並不像別的最高等動物。牠們有像狐狸的長鼻，而且有長而多毛的尾。牠們和狸貓的關係，是由拇指和他指碰頭的情形看出的，這

到現在。

真正狐猿類亦是在馬達加斯加島找見的，繁殖很盛，幾佔其地啮乳類數目的一半，除過和他有關係的七屬外，還有三十餘族，都是他們的代表。

庶務部收發課啓事

本校同學諸君鑒本課刻已照常辦事諸君住址如有遷移者望於每日上午來第一院本課改正以便有信投遞爲要

姓名	住址之洋文	來本館取件費
Wang	1	
Len	1	
an-an	1	
iff	1	
ng Feheng	1	
Larson	1	
Jan Hoo	1	
Juen Lai	1	
hen-Sun	1	
i Bing	1	
Chen Hoo	1	
en I	1	

信件	積存	夾送	空投	局郵	信
姓	名	自	房	號	無
No					
16	呂夢麗				
18	張景洵				
20	王親政				
21	石熊加				
22	張奠華				
23	沈文華				
24	吳又國				
26	李振				
29	T. C. Pai				
30	Fōo Che				
	Pinn				
31	張卓				

信 件	中 文	姓 名
No		
21	劉 毅	劉 毅
22	黃 劍	黃 劍
23	蔡 恩	蔡 恩
24	李 嘉	李 嘉
25	孔 紀	孔 紀
26	吳 和	吳 和
27	吳 唐	吳 唐
28	周 偉	周 偉
29	陳 小	陳 小
30	曾 慶	曾 慶
31	沈 昆	沈 昆
32	顧 子	顧 子
33	王 生	王 生
34	楊 璋	楊 璋
35	杜 嘉	杜 嘉
36	葛 益	葛 益
37	黃 子	黃 子
38	李 春	李 春
39	王 維	王 維
40	蔣 芳	蔣 芳

音樂研究會啓事

本會音樂雜誌第一卷五、六兩期現已出版業經交出版部寄售每冊定價四角優待同學起見照五折發售購者請逕往該處可也

招領

遺失各人姓名表如下：
S. W. Y. Y. Lin Sh. Gha. kat. Lie. L. L. Choa. I. Chen. I. Chah. C. Tang. fi. Puang. oi. Mao. oi.
收信人：1. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16.

招領

遺失各人姓名表如下：
收信人：1. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15.

招領

遺失各人姓名表如下：
收信人：1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20.

非洲猿類中只有三種，而印度和非洲猿類中，另外一種，此外在北印度和非洲還有。他們分佈的區域是這樣散漫的，因此人人都承認他從前發展的地方，一定是很廣闊的，並且除了在孤立的地方現在還有很少的幾種在那裏生活外，其餘的都滅絕了。

似人猿類的形狀天然分成兩類：一、叫做新世界或美洲的猴子，鼻子扁平，鼻孔間隔較遠；他一生是生在舊大陸歐亞非的，叫做舊世界的猿猴，鼻部尖狹，鼻孔間隔較近，使鼻端向下垂伸。新世界的猿猴尾巴很長，可以用尾掛在樹枝上，使身體垂吊在空中，這種尾巴掛身的技能，舊世界的猿猴完全沒有。舊大陸的猿猴尾很短，有些已和似人猿一樣，完全沒有尾了。新世界猿猴的拇指不能和別指相對，並是股骨的兩旁亦沒有厚皮，舊大陸的猿猴，恰和他相反，這兩層都是他的特點。新世界猿猴，至少亦有不同的十種，其族屬當更加多了。舊大陸的似人猿類只有三種：(一)有尾的，(二)無尾的，(三)人類。第一種中亦有有尾的，但總不如美洲的可以倒掛身體。由這些情形，看見新舊大陸的猿猴實在大不相同，於是有些生物學家因而主張這兩地的猿猴，並不是一個祖宗傳下來的。

印度復新紀 *Pliocene period* 岩層中和非洲，澳洲的佛 *Baboons*——或叫做狗臉猴 *dog-faced Monkeys*——是一種最奇特的樣子，這種子都有像狗的長鼻和長銳的犬牙。猿類中只有這一種不能在地上生活；他的性情兇猛，比大猩猩還可怖。

怕。此類中有一種產在西非洲的非洲 *Mandrill*，鼻子是鮮紅青紫色的，鬚色黃，尾骨皮膚的光澤很亮，產在北非洲的尼巴較短的野猿 *Barbary apes*，越過直布羅陀 (*Gibraltar*) 半島，侵入歐洲，除過土人，他就是最高等的動物了。亞洲，非洲，亦有屬於這一類的動物，大概都和日本產的紅臉猴 *red-faced Monkey* 相似，尾很短，以至於幾於看不見，如不細察，即要誤認為似人猿。猿的最古化石，是歐洲在次新紀地層中找見的，但是在復新紀中亦見過同樣的化石，較古的岩層中，簡見沒見過，就是他的來源，亦不十分清楚。

舊世界的猿猴，雖然有些性質像似人猿類，但是總有重要的部分絕不相同。最顯著的就是猿有尾，似人猿類無尾；猿有面向向前伸長，似人猿類完全沒有這種現象；猿的屁股上顯出厚皮的坐骨，似人猿類中只有長臂猿 (*Gibbon*) 有這種皮；猿的胸骨窄，似人猿類的胸骨寬，猿沒有胃腸，似人猿類和人類都有胃腸；並且猿類偶然有類套 (*hook bones*)。

近代的似人猿類，只限於亞洲、東洋 (*Orient*) 和非洲，但他們已經滅亡了的祖先，在歐洲是生在次新紀時，在非洲是生在中新紀時。現今生存的，只有左列四種：

(1) 長臂猿 (*Gibbon* or *Hylobates*) 生在亞洲西南以至東印度諸地。

(2) 猩猩 (*Orang-utan* or *Simia*) 生在亞洲南部。

(3) 大猩猩 *Australopithecus* 非洲的東部西部都有。

(4) 黑猩猩 *Chimpanzee* or *Culturpithus* 生在中非洲和南亞洲。

長臂猿就形狀上說，比其三種近似人類。有些地方特別發育，有些他方比較較慢一點，但就全體說，總算進化的多了，別的似人猿類和人比較，亦是如此。長臂猿的頭蓋骨頂是很光滑的，和人類一樣。其他現在所稱的各種猩猩，頭蓋骨頂的中部凸出和牙牀的硬齒相接觸。此外長臂猿似人的地方，還有幾點，他的眼睛眶內沒有顯著的骨脊，這個形狀都是其他似人猿類的特性，而尤以黑猩猩為最著，他突起的骨脊，亦是一種標記。我們都知道達爾文的眼睛骨凸出，如果這樣說起來，達爾文豈不是近於猿類，不是人嗎？

大部分的長臂猿，都是生在樹上生活的，但也常常在地上直立行走，所以他的長臂，很可以自由活動，手指的運用亦很活潑，他們的視覺，聽覺，觸覺都很發達。由這樣觀察，他們祖先遺傳下來的性質，很有幾點是和人類共同的。

別的似人猿類沒有長臂猿十分似人的樣子，最特別的由猩猩的頸骨極力向前凸出即能看見，並且他的四肢，很適宜於直立行走生活於地上的習慣。

很大的似人猿類生存在非洲中新紀時或者在次新紀時由北非侵入歐洲。他們大概就是真正的長臂猿當次新紀時，法蘭西諸地為大猩猩和黑猩猩佔時，他們已漸向北方德意志發展去了。

無論在生存的似人猿類上或在他們的化石上，總能找出他和人類有關係的證據，即就是就他們的結構上說，我們亦相信他是和人類同一祖宗傳下來的。至於這種公認的祖宗究竟是什麼一種的動物，現在還不敢確說，並且我們亦說不出究竟那裏是人猿的發源地。單就人類說，雖然有些學者主張人類的祖宗是生在亞洲的，不過這種種說說的證據亦很少，仍然不敢冒從，凡是對於這個問題研究有素的學者，都想人猿是由同一的祖宗傳下來的，並且由現今人類和古時似人猿類與類人的化石，證明出他們的體格上有許多公共點，能够使我們服從此說。

我們推想古代有一祖宗，後來分為二支；一支是人類，一支是似人猿類。若就體格上說，似人猿類比人類完全的多，他們算是進化的，人類成了退化的；但是論到智慧一方面，人類的腦筋就比似人猿類發達的多了。

古經古典上說，人類最早的來源，在亞洲的猶太地方，乃是上帝在花園內造成的。當時的人比現在的完全，聰明，後來因為他不信仰上帝，就被上帝從花園內趕出，降生在凡間，墮落成現在的人類了。這不過是一種迷信的說，實在經不起科學的估計啊！

依耶穌聖經上的話，古代的人類，比現在完全的，但是按在化石上的考據，就不符合了。古代的人類，非常的不完全，依人的資格說起來，

本會音樂雜誌二卷一二三四各號久已出版前因校中停止辦公故未交出版部代售現該部售書課照常